

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B**

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 1 av 11

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B

**Art.-No.**

525 1400

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Reparasjonsmateriale

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: REMA TIP TOP AG  
Gate: Gruber Strasse 65  
Sted: D-85586 Poing  
Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100  
Opplysningsgivende område: Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Nødtelefonnummer:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Giftinformasjonssentralen" Norwegian Poison Information Centre (PIC): +47 22 591 300

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Met. Corr. 1; H290  
Acute Tox. 4; H302  
Skin Corr. 1B; H314  
Eye Dam. 1; H318  
Skin Sens. 1; H317

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

**2.2. Merkingselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

3-Aminometyl-3,5,5 trimetyl sykloheksylamin  
Xylylendiamin

**Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H290 Kan være etsende for metaller.  
H302 Farlig ved svelging.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**Forsiktighetsutsagn**

P260 Ikke innånd damp.  
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.  
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B**

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 2 av 11

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

**2.3. Andre farer**

Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser. Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**
**3.2. Stoffblandinger**
**Kjemisk karakteristikk**

Blanding av nedenfor oppførte stoffer med tilsetninger.

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
100-51-6	Benzylalkohol			7 - 12 %
	202-859-9	603-057-00-5	01-2119492630-38	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H332 H302 H319			
2855-13-2	3-Aminometyl-3,5,5 trimetyl sykloheksylamin			4 - 10 %
	220-666-8	612-067-00-9	01-2119514687-32	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A; H302 H314 H318 H317			
1477-55-0	Xylylendiamin			0,25 - 2 %
	216-032-5		01-2119480150-50	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H332 H302 H314 H318 H317 H412 EUH071			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE**

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
100-51-6	202-859-9	Benzylalkohol	7 - 12 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); oral: LD50 = 1570 mg/kg	
2855-13-2	220-666-8	3-Aminometyl-3,5,5 trimetyl sykloheksylamin	4 - 10 %
		som kan innåndes: LC50 = >5,01 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = ATE 1100 mg/kg; oral: ATE 1030 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,001 - 100	
1477-55-0	216-032-5	Xylylendiamin	0,25 - 2 %
		som kan innåndes: LC50 = 2,4 mg/l (damp); dermal: LD50 = ~ 2000 mg/kg; oral: LD50 = 930 mg/kg	

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**
**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
**Generelt råd**

Tilsølte klær må fjernes straks.  
Ved vedvarende besvær, kontakt lege.

**Ved innånding**

Bring pasienten ut i frisk luft hvis han i ulykkestilfeller har innåndet damper eller spaltningsprodukter.

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 3 av 11

Ved besvær sørg for legebehandling.

#### Ved hudkontakt

Huden vaskes av omgående med rikelig med vann og såpe.  
Ved fortsatt hudirritasjon, kontakt lege.

#### Ved øyekontakt

Hold omgående øyelokkene åpne og skyl i minst 15 minutter med rent, rennende vann.  
Må behandles av øyenlege.

#### Ved svelging

Ikke fremkall brekninger.  
Skyl munnen.  
Hell aldri noe inn i munnen på bevisstløse personer.  
Tilkall lege omgående.  
Avgjørelsen om hvorvidt det skal fremkalles brekninger må treffes av lege.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Farlig ved svelging.  
Forårsaker alvorlige etseskader på hud og alvorlige øyenskader.  
Kan føre til allergiske hudreaksjoner.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

##### Egnet slukkemiddel

Skum, kulldioksid (CO<sub>2</sub>), tørrslukkemiddel, vann i spredt stråle.

##### Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det oppstå:  
Kullmonoksid, kulldioksid og nitrose gasser (NO<sub>x</sub>).

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk apparat for åndedrettsvern, uavhengig av luften omkring, og kjemikalie-vernadrakt.

#### Ytterligere råd

Damper er tyngre enn luft og brer seg langs bakken.  
Damp-luft-blanding er eksplosiv, også i tomme, ikke rengjorte beholdere.  
Kjøøl risiko utsatte beholdere med vannsprutestråle.  
Brannrester og kontaminert slukningsvann må avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

##### Generell informasjon

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Bring personer i sikkerhet.  
Må holdes borte fra antennelseskilder.

##### For personell som ikke er nødpersonell

Unngå kontakt med øynene, huden og klær.  
Dampene må ikke innåndes.

##### For nødhjelpspersonell

Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.  
Bruk personlig beskyttelsesutstyr.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B**

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 4 av 11

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.  
Må ikke komme ned i bakken/jordbunnen.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing****Til oppbevaring**

Flatemessig spredning må forhindres (f.eks. med inndamming eller oljesperrer).

**Til rengjøring**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel).  
Ta opp med spade og bring stoffet til avfallsbehandling i egnede beholdere.  
Rengjør forurensede flater grundig.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Beskyttelsesforskriftene (se Avsnitt 7 og 8) må overholdes.  
Informasjoner om avfallsbehandling se Kapittel 13.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Hold beholderen tett tillukket.  
Må bare brukes i godt ventilerte lokaler.  
Unngå kontakt med øynene, huden og klær.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Ingen spesielle brannvernetiltak nødvendig.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett tillukket og oppbevares på et tørt, godt luftet og kjølig sted.  
Overhold forskriftene for eksplosjonsvern.  
Beskytt mot direkte solpåvirkning.  
Anbefalt lagringstemperatur: 10°C - 30°C

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Ikke kompatibel med:  
Oksidasjonsmiddel, Syrer og baser.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Reparasjonsmateriale

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
1477-55-0	m-Xylen-alfa-,alfa-diamin	-	0,1		Takverdi	

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B**

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 5 av 11

**DNEL-/DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
2855-13-2	3-Aminometyl-3,5,5 trimetyl sykloheksylamin			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	0,073 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	0,073 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
2855-13-2	3-Aminometyl-3,5,5 trimetyl sykloheksylamin	
Miljørom		
Ferskvann		0,06 mg/l
Havvann		0,006 mg/l
Ferskvannssediment		5,784 mg/l
Havsediment		0,578 mg/l
Grunn		1,121 mg/l

**Ytterligere råd til kontrollparametere**

Ingen data for hånden

**8.2. Eksponeeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

**Beskyttelse og hygienetiltak**

Dampene må ikke innåndes.

Vask hendene før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet.

Det må ikke spises, drikkes og røykes under arbeidet.

Unngå berøring med øyne, hud og klær.

Fjern tilsølte klær og vask disse før de brukes igjen.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Tett sluttende vernebrille (EN 166).

Rent vann til skylling av øynene (EN 15154).

**Håndvern**

Kjemikalie-vernehansker av Viton, lagtykkelse minst 0,7 mm, gjennombruddstid (bruksvarighet) ca. 30 minutter, f.eks.vernehansker &lt;Vitoject 890&gt; fra firmaet www.kcl.de.

Vern mot sprut: Kjemikaliesikre vernehansker av nitril, beleggtykkelse minst 0,4 mm, gjennombruddstid (brukstid) &gt; 10 minutter.

Denne anbefalingen er utelukkende basert på kjemisk kompatibilitet og på testen i henhold til EN 374 under laboratorieforhold.

Alt etter type anvendelse kan forskjellige krav komme på tale. Det må derfor i tillegg tas hensyn til anbefalingene fra produsenten av beskyttelseshansker.

**Hudvern**

Arbeidsklær med lange ermer (DIN EN ISO 6530)

**Åndedrettsvern**

Ta på apparat for åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon (gassfiltertype A) (EN 14387).

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Tyktflytende
Farge:	Svart

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B**

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 6 av 11

Lukt: Ammoniakkliggende

pH-verdi (ved 20 °C): &gt; 8

**Fysiske tilstand**

Smeltepunkt/frysepunkt: i.t.

Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde: &gt; 200 °C

Sublimasjonstemperatur: i.a.

Mykningspunkt: i.t.

Flammepunkt: &gt; 100 °C

**Antennelighet**

fast/flytende: i.a.

gass: i.a.

**Eksplorative egenskaper**

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Nedre eksplosjonsgrenser: i.t.

Øvre eksplosjonsgrenser: i.t.

Autooksidasjonstemperatur: i.t.

**Selvantennelsestemperatur**

fast stoff: i.a.

gass: i.a.

Spaltningstemperatur: i.t.

**Oksiderende egenskaper**

Ikke oksiderende.

Damptrykk:  
(ved 21 °C) i.t.Tetthet (ved 21 °C): 1,74 g/cm<sup>3</sup>

Bulktetthet: i.a.

Vannløselighet:  
(ved 20 °C) Ikke blandbar**Løselighet i andre løsningsmidler**

i.t.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: i.t.

Dynamisk viskositet:  
(ved 25 °C) i.t.Kinematisk viskositet:  
(ved 40 °C) > 20,5 mm<sup>2</sup>/sUtløpstid:  
(ved 23 °C) i.t.

Relativ damptetthet: i.t.

Relativ Fordampningshastighet: i.t.

Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse: i.t.

Løsemiddelinnhold: 0 %

**9.2. Andre opplysninger**

Ingen data for hånden

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B**

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 7 av 11

**10.1. Reaktivitet**

Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Reaksjoner med syrer, alkalier og oksideringsmidler.

**10.4. Forhold som skal unngås**Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbrytning.  
Beskytt mot direkte solpåvirkning.**10.5. Uforenlige materialer**

Oksidasjonsmiddel, Syrer og baser.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.  
Ved brann kan det oppstå:  
Kullmonoksid, kuldiksid og nitrøse gasser (NOx).**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**Farlig ved svelging.  
Toksikologiske data foreligger ikke.  
ATEmix/oral: ~ 1500 mg/kg**ATEmix beregnet**

ATE (gjennom munnen) 5127,5 mg/kg; ATE (ved innånding damp) 78,57 mg/l

**Irritasjon- og etsevirkning**Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
Gir alvorlig øyeskade.**Følsomme påvirkning**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (3-Aminometyl-3,5,5 trimetyl sykloheksylamin; Xylylendiamin)

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Ytterligere opplysninger om prøver**

Klassifiseringen ble foretatt i henhold til beregningsmetoden i forordning (EU) Nr. 1272/2008.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Økologiske data foreligger ikke.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data for hånden

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data for hånden

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B**

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 8 av 11

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data for hånden

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

**12.7. Andre skadelige virkninger**

Farlig for vann.

**Andre opplysninger**

Må ikke slippes ut til kloakksystem og overflatevann.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Kan forbrennes under hensyntagende til myndighetenes forskrifter på stedet.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

080411 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Slam av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Ikke rengjorte tomme fat må behandles som stoffet selv.

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, den kan etter tilsvarende rengjøring gå til gjenbruk.

Emballasje som ikke kan rengjøres må avfallsbehandles som stoffet selv.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)****14.1. FN-nummer:**

UN 2735

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, HVIS IKKE ANNET ER NEVNT  
(Xylylendiamin, 3-Aminometyl-3,5,5 trimetyl sykloheksylamin)**14.3. Transportfareklasse(r):**

8

**14.4. Emballasjegruppe:**

II

Etiketter:

8



Klassifisering-kode:

C7

Spesielle bestemmelser:

274

Begrenset mengde (LQ):

1 L / 30 kg

Fristilt mengde:

E2

Transportkategori:

2

Fare-nummer:

80

Tunnelbegrensningskode:

E

**Skipstransport innenlands (ADN)****14.1. FN-nummer:**

UN 2735

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, HVIS IKKE ANNET ER  
NEVNT(Xylylendiamin, 3-Aminometyl-3,5,5 trimetyl sykloheksylamin)**14.3. Transportfareklasse(r):**

8

**14.4. Emballasjegruppe:**

II

Etiketter:

8



**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B**

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 9 av 11



Klassifisering-kode: C7  
Spesielle bestemmelser: 274  
Begrenset mengde (LQ): 1 L / 30 kg  
Fristilt mengde: E2

**Sjøtransport (IMDG)**

**14.1. FN-nummer:** UN 2735  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Xylylendiamine, 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 8  
**14.4. Emballasiegruppe:** II  
Etiketter: 8



Havforurensende stoff: Yes  
Spesielle bestemmelser: 274  
Begrenset mengde (LQ): 1 L / 30 kg  
Fristilt mengde: E2  
EmS: F-A, S-B  
Delingsgruppe: 18 - alkalis

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. FN-nummer:** UN 2735  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Xylylendiamine, 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 8  
**14.4. Emballasiegruppe:** II  
Etiketter: 8



Spesielle bestemmelser: A3 A803  
Begrenset mengde (LQ) Passenger: 0.5 L  
Passenger LQ: Y840  
Fristilt mengde: E2  
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 851  
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 1 L  
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 855  
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 30 L

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Vanlige forsiktighetstiltak i omgang med kjemikalier må overholdes.

**14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter**

Transporten skjer utelukkende i godkjent og egnet emballasje.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B**

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 10 av 11

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 75

Opplysninger til retningslinje  
2012/18/EU (SEVESO III):

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

**Nasjonal forskrifter**

Sysselsettelsebegrensning:

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EØF).

Vannfare-klasse (D):

2 - farlig for vann

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forkortelser og akronymer**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassifisering	Innordningsmetode
Met. Corr. 1; H290	Praktiske erfaringer/ved mennesket
Acute Tox. 4; H302	Beregningsmetode
Skin Corr. 1B; H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND B**

Revisjonsdato: 25.01.2023

Produktkode: 00156-0514

Side 11 av 11

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071	Etsende for luftveiene.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene under posisjon 4 til 8 og 10 til 12 refererer delvis ikke til bruk og forskriftsmessig anvendelse av produktet (se Bruks-/Produktinformasjon), men til frigjøring av større mengder ved uhell og uregelmessigheter. Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene for produktet/produktene og er basert på våre erkjennelser pr. idag.

Leveringsspesifikasjonen finner du på de respektive produkt-henvisningsarkene.

De utgjør ingen garanti av egenskaper for det beskrevne produktet/ de beskrevne produktene som definert i garantiforskriftene i henhold til lovgivningen.

(i.a. - ikke anvendbar, i.t. - ikke testet).

---

*(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*